

## Transformateur de sécurité

### AVC 5,0/2/12 Produit obsolète - pas pour les nouveaux modèles



## Avantages

Double tension d'entrée pour une connexion en série ou en parallèle

Double tension de sortie pour une connexion en série ou en parallèle

Matériel de scellement à extinction automatique

## Applications

Comme transformateur secteur pour l'adaptation de la tension l'isolation électrique simplifiée.

Transformateur de sécurité pour l'isolation électrique sûre côté entrée et sortie. Grâce à la limitation de la tension de sortie, le transformateur convient pour la conception de circuits SELV et PELV.

## Normes

Transformateur de sécurité  
selon: VDE 0570 partie 2-6, DIN EN 61558-2-6, EN 61558-2-6, IEC  
61558-2-6, UL 5085-1/-2, CSA 22.2 No.66

## Certifications



VDE, UL 5085-1/-2, CSA 22.2 No.66



## Transformateur de sécurité **AVC 5,0/2/12 Produit obsolète - pas pour les nouveaux modèles**

Type	AVC 5,0/2/12 Produit obsolète - pas pour les nouveaux modèles	Type	AVC 5,0/2/12 Produit obsolète - pas pour les nouveaux modèles
<b>données électriques</b>		<b>données mécaniques</b>	
Données d'entrée		Raccordement et montage	
Tension nominale d'entrée	2 x 115 V CA	Terminaux	plot dans carte imprimée
Fréquence nominale	50 - 60 Hz	Dimensions et poids	
Données sortie		Broche $\varnothing$	0,8 mm
Tension de sortie nominale	2 x 12 V CA	Type de noyau	EI 42/14,8
Puissance nominale	5 VA	Poids	0,19 kg
Tension à vide (env. facteur x)	1,25		
Perte à vide (typ.)	1,50 W		
Degré d'efficacité	68,0 %		
Normes			
Classification	Transformateur de sécurité		
Admission			
Agréments	cURus, VDE		
Environnement			
Température ambiante max.	50 °C		
Sécurité et protection			
Type	scellé		
Classe du système d'isolation	VDE=B, UL=class 105		
Indice de protection	IP 00		
Classe de sécurité (préparée)	II		
Résistance aux courts-circuits	non tenue aux courts-circuits		
Données de commandes			
Numéro de commande	<b>AVC 5,0/2/12 Produit obsolète - pas pour les nouveaux modèles</b>		